

Pískové horkovodní filtry typ WGSF-H, velikost 1054 - 1665

Plně automaticky časově řízené horkovodní pískové filtry pro jemnou mechanickou filtraci užitkové nebo pitné vody. Časově řízený výplach. Dodávka zahrnuje kompletní funkční celek připravený k instalaci. Výplach filtračního písku jen vodou. Řídící ventily Fleck



důležité	
regenerace:	- výplach vodou
doba regenerace:	- nastavení dle aplikace a provozu, časové, max 30 dní
oxidační činidla:	- ne, nejsou nutná
řídící jednotka:	- Fleck 2750 HV a 2850 HV, mechanika, časové řízení, rozsah 0 - 30 dní
automat. výplach filtru:	- v době výplachu stále dodávka neupravené vody. Případnou odstávku je nutno řešit pomocí instalace externích ventilů
pitné aplikace:	- máme certifikaci pro pitné aplikace v CZ

základní technické údaje					
barva tanku	ocelová	tepl. vody/ okolí	5°C-82°C/45°C	napojení vody	1", popř. 5/4"
prov. tlak vody	0,3 - 0,8 MPa	el. nap./odběr	230V, 50Hz/5W	nap. odpadu	1/2"

WGSFH Fleck

pískový filtr typ		WGSF-H 10	WGSF-H 13	WGSF-H 14	WGSF-H 16
filtrační tank		1054	1354	1465	1665
	filtr. rychlost				
orientační Q _{max} m ³ /hod	5 m/hod	0,25	0,45	0,55	0,65
orientační Q _{max} m ³ /hod	10 m/hod	0,50	0,90	1,10	1,30
orientační Q _{max} m ³ /hod	15 m/hod	0,80	1,30	1,60	1,90
orientační Q _{max} m ³ /hod	20 m/hod	1,05	1,75	2,15	2,60
orientační Q _{max} m ³ /hod	25 m/hod	1,30	2,20	2,70	3,20
orientační Q _{max} m ³ /hod	30 m/hod	1,50	2,60	3,20	3,80
orientační Q _{max} m ³ /hod	40 m/hod	2,10	3,50	4,30	5,20
průměr filtru		250 mm	330 mm	370 mm	400 mm
filtrační plocha		0,052 m ²	0,088 m ²	0,107 m ²	0,129 m ²
objem filtračního tanku		62 l	102 l	142 l	185 l
horní koš / spodní rozděl. systém		ano / tryska	ano / tryska	ano / tryska	ano / tryska
napojení voda / odpadu		1" / 1/2"	1" / 1/2"	1 1/2" / 3/4"	1 1/2" / 3/4"
objem filtrační náplně		32 l	64 l	96 l	128 l
jemná frakce pytle	0,63-1,25 mm	1 ks	2 ks	2 ks	3 ks
hrubá frakce pytle	1,00-4,00 mm	--	--	1 ks	1 ks
hmotnost		50 kg	100 kg	150 kg	200 kg
řídící ventil		Fleck 2750 HV	Fleck 2750 HV	Fleck 2850 HV	Fleck 2850 HV

obj.č. *)	WGSFH-10	WGSFH-13	WGSFH-14	WGSFH-16
-----------	----------	----------	----------	----------

*) pro uzavření dodávky neupravené vody během výplachu je nutno instalovat externí ventily

možná další výbava úpravny za příplatek:	obj.č.
mikrospínač pro zastavení dodávky vody při regeneraci	10218

upozornění:

- z bezpečnostních důvodů se doporučuje výstup upravené vody opatřit filtrem proti úniku filtrační hmoty.
- není-li v místě odkanalizování podlahovou vpustí, nutno instalovat plovákový ventil jako ochranný prvek.
- filtry nejsou plněny filtračním pískem, v pytlích volně loženo. Pytel 32,0l = 50,0kg
- instalační schéma, rozměrová data strana 19, instalační příslušenství strana 20